



# **Produktion af læggekartofler**

**Den 31. januar 2023**

**Af Niels Jørgen Kristensen**





# Kvælstof - til læggekartofler

| Lavt<br>50-60 kg N | Middel<br>60-80 kg N | Højt<br>80-100 kg N |
|--------------------|----------------------|---------------------|
| Festien            | Allstar              | Seresta             |
| Fyone              | Ardeche              |                     |
| Euroviva           | Stratos              |                     |
| Skawa              | Kuba                 |                     |
| Kuras              | Nofy                 |                     |

P og K mængden følger melkartoflerne

Kali – gerne i en klorholdig gødning

# Bejdseforsøg - Serenade

| Stivelseskartofler                                         | Rodfilt-<br>svamp,<br>indeks,<br>10 cm | Før nedvisning                        |                               | Skinfinish,<br>index | Stivelse,<br>pct. | Udb. og merudb. pr. ha |              |            |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|--------------|------------|
|                                                            |                                        | plantefarve <sup>1)</sup> ,<br>(0-10) | rodfiltsvamp,<br>pct. planter |                      |                   | hkg knolde             | hkg stivelse | netto, kr. |
| 2022. 2 forsøg                                             |                                        |                                       |                               |                      |                   |                        |              |            |
| 1. Ubehandlet                                              | 16,3                                   | 4,0                                   | 3,8                           | -                    | 22,5              | 659                    | 148          | 51.639     |
| 2. 0,75 l Rizolex 50 FW                                    | 14,2                                   | 4,3                                   | 3,3                           | -                    | 22,6              | 15                     | 4            | 1.190      |
| 3. 0,75 l Rizolex 50 FW +<br>0,05 l RizoPlus               | 13,4                                   | 3,9                                   | 2,1                           | -                    | 22,5              | 22                     | 5            | 1.365      |
| 4. 5 l Serenade ASO                                        | 18,1                                   | 4,0                                   | 6,1                           | -                    | 22,3              | 23                     | 4            | 966        |
| 5. 0,375 l Rizolex 50 FW<br>2,5 l Serenade ASO             | 10,4                                   | 4,0                                   | 4,0                           | -                    | 22,4              | 15                     | 3            | 570        |
| 6. 0,313 l Maxim 100 FS +<br>2,5 l Serenade ASO            | 11,7                                   | 4,1                                   | 2,6                           | -                    | 22,7              | 18                     | 6            | 1.640      |
| LSD                                                        |                                        |                                       |                               |                      | ns                | ns                     | ns           |            |
| 2021-2022. 4 forsøg                                        |                                        | 3 fs.                                 |                               | 2 fs.                |                   |                        |              |            |
| 1. Ubehandlet                                              |                                        | 3,1                                   | 2,3                           | 44,6                 | 21,4              | 591,3                  | 127,2        | 44.520     |
| 2. 0,75 l Rizolex 50 FW                                    |                                        | 3,3                                   | 1,6                           | -                    | 21,6              | 5,4                    | 2,0          | 353        |
| 3. 0,75 l Rizolex 50 FW +<br>0,05 l RizoPlus <sup>2)</sup> |                                        | 3,3                                   | 1,1                           | -                    | 21,6              | 15,5                   | 4,3          | 1.169      |
| 4. 5 l Serenade ASO                                        |                                        | 3,1                                   | 3,1                           | 47,3                 | 21,2              | 12,1                   | 1,5          | 76         |
| 5. 0,375 l Rizolex 50 FW<br>2,5 l Serenade ASO             |                                        | 3,3                                   | 2,2                           | -                    | 21,4              | 8,2                    | 1,3          | 73         |
| 6. 0,313 l Maxim 100 FS +<br>2,5 l Serenade ASO            |                                        | 3,2                                   | 1,4                           | -                    | 21,6              | 18,4                   | 5,0          | 1.336      |
| LSD                                                        |                                        |                                       |                               |                      | ns                | ns                     | ns           |            |

## Behandlingspris

Maxim 0,6 l/ha  
360kr/ha

Maxim 0,3 l/ha  
180kr/ha

Serenade 2,5 l/ha  
225kr/ha

# Bejdsemidler

| 2020-2021<br>4 forsøg | Hkg. Stivelse<br>Ha |
|-----------------------|---------------------|
| Ubehandlet            | 114,7               |
| 0,75l Rizolex         | 116,9               |
| 0,62l Maxim           | 117,1               |

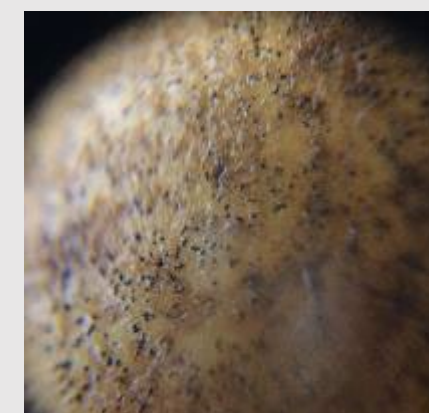
| 2018-2022<br>10. forsøg | Hkg. knolde<br>Ha |
|-------------------------|-------------------|
| Ubehandlet              | 521               |
| 5 l Serenade            | 530               |



Index Blackdot 21,3  
Index Skurv 8,4



Index Blackdot 17,3  
Index Skurv 2,4





# Vækststandsning muligheder?

## Godkendelser 2022

- Dispensation til 2 x 2 I Mizuki
- Dispensation til 2 x 0,8 I Reglone

## Dispensationsansøgninger til 2023

- 2 x 2 I **Mizuki**

## **Reglone** forventes ansøgt til

- Læggekartofler
- Proceskartofler
- Kogte/skrællede
- Pulver/granules
- Friteret, chips, pommes frites

## Der søges **IKKE** til:

- Stivelseskartofler
- Spise – detail



# Vækststandsning



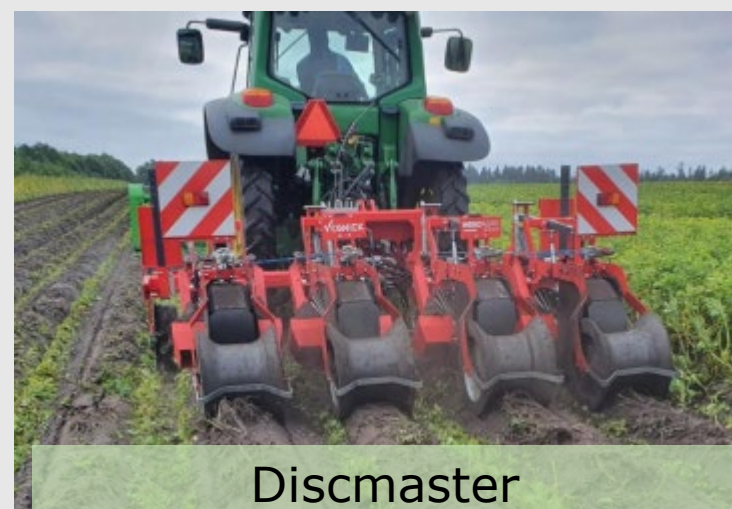
Aftopning + sprøjtning



Aftopning + brænding



CrownCrusher



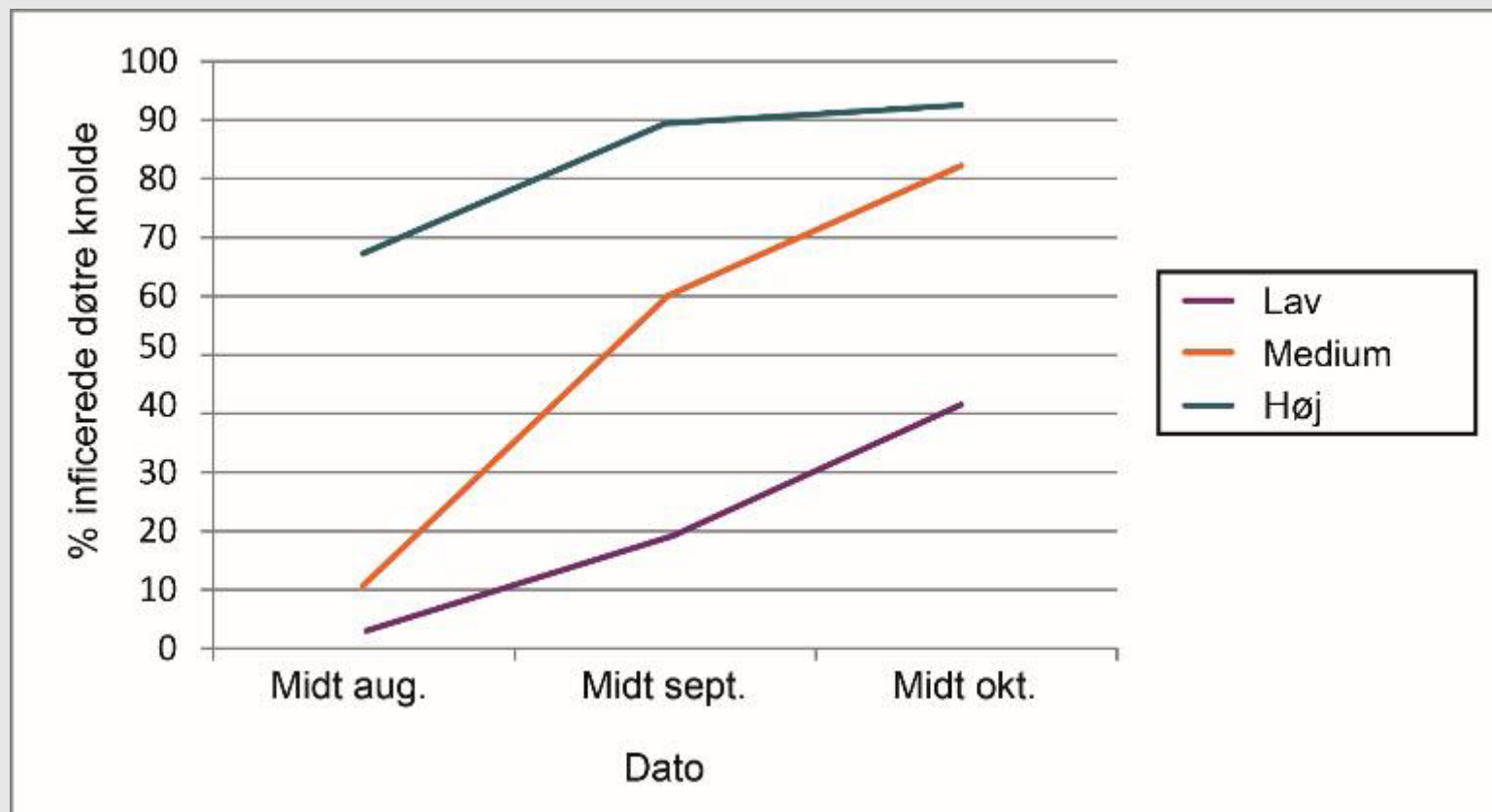
Discmaster



## Vækststandsningens ABC

- Sprøjt midt på dagen – helst i solskin (ikke aften)
- Hvis de skyder igen – brug ikke mere nedvisningsmiddel hold dem i steder **skimmelfri**
- Tag dem op efter 3 – 4 uger – selvom de er grønne !  
Længere tid i jorden øger risiko for sortben og rodfiltsvamp

# Tidspunkt for optagelse og procent inficerede knolde med sortben





# Optagning og lagring

- Hurtigst mulig optagning – der er oftest tørt i august
- Optagning uden beskadigelser





# Optagning og lagring

- Hurtigst mulig optagning – der er oftest tørt i august
- Optagning uden beskadigelser
- Tørring hurtigst muligt – meget vigtigt.
- Hvis automatisk styring.
- Start med at sænke temperaturen efter et par uger.
- Hvis manuelt. Sørg for at holde dørene lukket om dagen for ikke at tørre kartoflerne ud
- Bruge enhver chance for at få kold luft ind på lageret og brug så meget luft at der ikke opstår kondens.



# HUSK!

1. Ikke for meget kvælstof
2. Kort læggeafstand – 18-20 cm – 40-45 hkg/ha
3. Lav til 60-65 mm hvis du kan lægge dem
4. Evt. gengroninger må ikke få skimmel
5. Hurtigst mulig optagning
6. Tørring, tørring, tørring.

# **Tak for opmærksomheden !**

**Spørgsmål?**

